

# 专 利 合 作 条 约

## PCT

专利性国际初步报告

(PCT 第II章)

(PCT 36 和细则 70)

REC'D 23 FEB 2005

WIPO

PCT

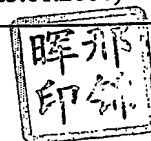
申请人或代理人的档案号 IP040039	关于后续行为 参见 PCT/IPEA/416 表	
国际申请号 PCT/CN2004/001087	国际申请日(日/月/年) 23.9 月 2004(23.09.2004)	优先权日(日/月/年) 07.10 月 2003(07.10.2003)
国际专利分类(IPC)或者国家分类和 IPC 两种分类 A61L9/22(2006.01) i		
申请人 陈锦星 等		

1. 本报告是国际初步审查单位根据条约 35 做出的国际初步审查报告，并依照条约 36 将其传送给申请人。
2. 本报告共计 3 页，包括扉页。
3. ☐ 本报告还有附件，
  - a. ☐ (传送给国际局和申请人)共计 \_\_\_\_\_ 页，包含
    - ☐ 修改后的并且作为本报告基础的说明书修改页、权利要求书修改页和/或附图修改页，和/或对  
本国际初步审查单位所做出的更正页(见 PCT 细则 70.16 和行政规程 607)。
    - ☐ 国际初步审查单位认为修改超出原始公开范围的取代页，参见第 1 栏第 4 项和补充栏。
  - b. ☐ (传送给国际局) 共计 (指明电子载体的类型和数量) \_\_\_\_\_，包含有在与序列表有关的补充栏中  
指明的电子形式的序列表和/或与其相关的表格。(行政规程 802)

### 4. 本报告包括关于下列各项的内容：

- I ☒ 报告的基础
- II ☐ 优先权
- III ☐ 不做出关于新颖性、创造性和工业实用性的意见
- IV ☐ 缺乏发明的单一性
- V ☒ 按条约 35(2)关于新颖性、创造性或工业实用性的理由；支持这种意见的引证和解释
- VI ☐ 引用的某些文件
- VII ☐ 国际申请中的某些缺陷
- VIII ☐ 对国际申请的某些意见

提交要求书的日期 14.3 月 2005(14.03.2005)	完成本报告的日期 25.1 月 2006(25.01.2006)
中华人民共和国国家知识产权局 IPEA/CN 中国北京市海淀区西土城路 6 号(100088)  传真号：(86-10)62019451	受权官员 邢锦晖 电话号码：86-10-62085722



# I. 报告的基础

## 1. 关于语言, 本报告将基于:

☒ 申请提出时使用的语言。

☐ 该申请的\_\_\_\_\_语言译文, 提供该种语言的译文是

☐ 为了国际检索而提交的译文所使用的语言(细则 12.3 和 23.1 (b))。

☐ 为了国际申请的公布而提交的译文所使用的语言(细则 12.4)。

☐ 为了国际初步审查而提交的译文所使用的语言(细则55.2和/或55.3)。

## 2. 关于国际申请中各个部分, 本报告基于(申请人为答复受理局根据条约 14 所发通知而提交的替换页, 在本报告中视为“原始提交”的文件, 不作为本报告的附件)

☒ 原始提交的国际申请。

☐ 说明书, 第\_\_\_\_\_页 原始提交的, \_\_\_\_\_初审单位收到的, \_\_\_\_\_初审单位收到的。

☐ 权利要求, 第\_\_\_\_\_页, 原始提交的, \_\_\_\_\_初审单位收到的, 第\_\_\_\_\_页, 按条约 19 条修改的(附有说明), \_\_\_\_\_初审单位收到的, 第\_\_\_\_\_页 \_\_\_\_\_初审单位收到的。

☐ 附图, 第\_\_\_\_\_页, 原始提交的。第\_\_\_\_\_页\*, \_\_\_\_\_初审单位收到的, 第\_\_\_\_\_页\*, \_\_\_\_\_初审单位收到的。

☐ 序列表和/或相关表格——参见与序列表有关的补充栏。。

## 3. 修改导致以下内容的删除:

☐ 说明书, 第\_\_\_\_\_页

☐ 权利要求, 第\_\_\_\_\_项

☐ 附图, 第\_\_\_\_\_页, 图\_\_\_\_\_

☐ 序列表(具体说明) \_\_\_\_\_

☐ 与序列表相关的表格(具体说明) \_\_\_\_\_

## 4. ☐ 由于本报告附件的(某些)修改, 如下所列, 被认为超出了原始公开的范围, 如补充栏所示, 因此本报告是按照没有修改的情况做出的(细则 70.2(c))。

☐ 说明书, 第\_\_\_\_\_页

☐ 权利要求, 第\_\_\_\_\_项

☐ 附图, 第\_\_\_\_\_页, 图\_\_\_\_\_

☐ 序列表(具体说明) \_\_\_\_\_

☐ 与序列表相关的表格(具体说明) \_\_\_\_\_

\*如果第 4 项适用, 一些或全部的文件页可能做出“被取代”标记。

# 专利性国际初步报告

国际申请号

PCT/CN2004/001087

## V. 按条约 35 (2)关于新颖性、创造性或工业实用性的意见；支持这种理由的引证和解释

### 1. 意见

新颖性(N)	权利要求 1-4	是
	权利要求	否
创造性(IS)	权利要求 1-4	是
	权利要求	否
工业实用性(IA)	权利要求 1-4	是
	权利要求	否

### 2. 引证和解释 (细则 70.7)

检索到的相关文献 CN2380840Y、CN2208679Y、CN2290799Y、CN2281912Y、SU1493262A、JP2003212707A、DE29922537U 中都没有公开该申请中所述的这种净化器，因此，权利要求 1-4 相对于这些文献具有专利合作条约(PCT)第 33 条第 2 款规定的新颖性。考虑到上述现有技术，权利要求 1-4 所述的技术方案对于本行业技术人员不是显而易见的，因而这些权利要求具有专利合作条约(PCT)第 33 条第 3 款规定的创造性。并且，该申请中的净化器可以在本领域中制造和使用，因而权利要求 1-4 具有专利合作条约(PCT)第 33 条第 4 款规定的工业实用性。